

# 变频器发展历史 临沂双合工控设备

产品名称	变频器发展历史 临沂双合工控设备
公司名称	临沂双合工控设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	1:1 1:1 1:1
公司地址	山东省临沂市兰山区义堂镇代庄工业园北外环路南侧1-8号
联系电话	15318535826

## 产品详情

### 变频器发展历史 临沂双合工控设备

变频技术诞生背景是交流电机无级调速的广泛需求。传统的直流调速技术因体积大故障率高而应用受限。

20世纪60年代以后，电力电子器件普遍应用了晶闸管及其升级产品。但其调速性能远远无法满足需要。1968年以丹佛斯为代表的高技术企业开始批量化生产变频器，开启了变频器工业化的新时代。

20世纪70年代开始，脉宽调制变压变频(PWM - VVVF)调速的研究得到突破，20世纪80年代以后微处理器技术的完善使得各种优化算法得以容易的实现。

20世纪80年代中后期，美、日、德、英等发达国家的VVVF变频器技术实用化，商品投入市场，得到了广泛应用。最早的变频器可能是日本人买了英国专利研制的。不过美国和德国凭借电子元件生产和电子技术的优势，高端产品迅速抢占市场。

步入21世纪后，国产变频器逐步崛起，现已逐渐抢占高端市场。上海和深圳成为国产变频器发展的前沿阵地，涌现出了像汇川变频器、英威腾变频器、安邦信变频器、欧瑞变频器等一批知名国产变频器。

临沂双合工控设备有限公司，是一家专业研发制造电脑数控全自动切板机控制器（刨皮机控制器）、数控无卡旋切机微电脑智能控制器的企业，产品自投放市场以来深受广大客户的欢迎，目前产品已销往全国各地。多年来我们始终致力于技术创新和管理创新，把新产品开发和产品的结构调整作为企业经营的重要方针。力争把最好的产品提供给客户，服务于客户。

地址：山东省临沂市兰山区义堂镇代庄工业园北外环路南侧1-8号

联系人：孟庆杰

微信：15318535826

网. <http://lygksb.top/>

邮箱：2537449914@qq.com